



TYA624C



## KNX system Sterownik żaluzji 4-krotny, 230V AC, 4M

### Konstrukcja

System magistralny (bus)	KNX
Liczba wyjść rolet/żaluzji	4
Montaż	DRA (adapter dla szyn DIN)

### Funkcje

Modul magistralowy odłączalny	nie
<ul style="list-style-type: none"> <li>- nadaje się do włączania różnych przewodów zewnętrznych</li> <li>- z funkcją ochrony przed promieniami słonecznymi</li> <li>- z funkcjami zabezpieczającymi, np. dla wiatru, deszczu, alarmu</li> <li>- z funkcją pozycjonowania położenia żaluzji i pozycji lameli</li> </ul>	

### Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny	tak
<ul style="list-style-type: none"> <li>- obsługa ręczna każdego kanału za pomocą przycisku (obsługa jednopoziomowa)</li> <li>- możliwość aktywacji trybu obsługi ręcznej za pomocą przełącznika, jednocześnie deaktywując funkcję KNX</li> <li>- dioda LED sygnalizująca stan zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej</li> <li>- 4 przyciski do obsługi ręcznej góra/dół dla każdego kanału/urządzenia</li> <li>- z podświetlanym przyciskiem programowania</li> </ul>	

### Połączenia

System magistrali radiowej	nie
System magistrali LON	nie
System magistrali Powernet	nie

### Charakterystyka elektryczna

Typ napięcia zasilającego	AC
Częstotliwość	50/60 Hz
Prąd znamionowy In	6 A

### Napięcie

Napięcie robocze przez magistralę	21...32 V DC
Napięcie zasilania systemu	30V DC poprzez magistralę

#### Prąd

Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych)	5,2 mA
Pobór prądu przez magistralę (stan czuwania)	5 mA
Maksymalny prąd załączalny	6 A
Prąd znamionowy przy $\cos \varphi = 0,6$	maks. 6 A

#### Moc

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC1	1380 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	2 W

#### Materiał

Kolor	jasnoszary
Kolor RAL	RAL 7035

#### Wymiary

głębokość	65 mm
szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	4 modules
Wysokość	90 mm

#### Sterowanie LED

BLC	dioda LED stanu zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej
-----	---

#### Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	0,75 / 2,5mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	0,75 / 2,5mm
Przekrój przewodu (elastycznego)	0,75...2,5 mm
Przekrój przewodu (elastycznego), bez końcówki tulejkowej	0,75...2,5 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	0,75...2,5 mm
Liczba styków	4
Rodzaj przyłącza	Quick Connect

- z wbudowanym portem magistralnym
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe

#### Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system
--------------------------------	--------

- programowalny czas przełączenia dla zmiany kierunku

#### Dostawa

Z połączeniem magistrali	tak
--------------------------	-----

#### Wyposażenie

Możliwość rozszerzenia modułowego	nie
Z suwakiem sterowania ręcznego	tak

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP20
Bezhalogenowy	nie

**Warunki użytkowania**

Temperatura robocza	-5...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...70 °C

**Oznaczenie**

Grupa urządzeń	TYA
Główna linia projektowa	KNX